IDNR: 1620 / 28.11.2005

Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides statt:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

As a below named inventor, I hereby declare that:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

<u>VERFAHREN UND EINHEIT ZUR</u> BILDAUFBEREITUNG VON RÖNTGENBILDERN

METHOD AND UNIT FOR REFINING DIGITAL X-RAY IMAGES

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

	wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter de	
	Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des	
	Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet	
	des Patentwesens (PCT)	
	und am	
	abgeändert (falls	

	was filed on			
	as United States Application Number or PCT			
	International Application Number			
	and was amended o			
	(if applicable)			

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente Erfinderurkunden, oder § 365(a) internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

	Ge	rman Language	Declaration		
Prior foreign appplication	ons ·			Priority	Claimed
10327294.1 (Number) (Nummer)	<u>DE</u> (Country) (Land)	17.06.2003 (Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein		X Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	- (Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein		☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	- (Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein		☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein		Yes Ja	No . Nein
Ich beanspruche hiem Code, § 120 zuste aufgeführten US-Pater aller PCT internationa Vereinigten Staaten erkenne, insofern de früheren Anspruchs di einer US-Patentanmeld Anmeldung in in einer Title 35, US-Code, § Weise offenbart wurde jeglicher Informationer Patentfähigkeit in Ein Federal Regulations, § im Zeitraum zwischen Patentanmeldung und Rahmen des Vertrags dem Gebiet des internationalen Anmelden	henden Vorteile al ntanmeldungen bzw. Ilen Anmeldungen, won Amerika benen er Gegenstand ein eser Patentanmeldung, bzw. PCT inter gemäß dem ersten A 112 vorgeschriebene meine Pflicht zur Ofm an, die zur Prüklang mit Title 37, 1.56 von Belang sir dem Anmeldetag der dem nationalen über die Zusammer Patentwesen (PCT)	ller unten § 365(c) velche die nnen, und nes jeden ng nicht in mationalen Absatz von en Art und ffenbarung üfung der Code of nd und die er früheren oder im narbeit auf	I hereby claim the benefit un Code, § 120 of any United 365(c) of any PCT Internatio the United States, listed b subject matter of each of the is not disclosed in the pri International application in the first paragraph of Title 35, Ut acknowledge the duty to dismaterial to patentability as defeated Regulations, § 1.56 between the filing date of the national or PCT International application.	States a nal applice elow and e claims or United e manne inted Statictose infectioned in Statictose infectioned in e prior approved the statictose infectioned in the statictose infectioned in the statictose in the	pplication(s), or § cation designating d, insofar as the of this application d States or PCT er provided by the tes Code, § 112, I ormation which is Title 37, Code of became available pplication and the
PCT/EP2004/006483 (Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	16.06.200 (Filing Date (Anmeldeda		anhängig (Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(S:	ending tatus) atented, pending, andoned)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date (Anmeldeda	D,M,Y) atum T, M; J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(pa	tatus) atented, pending, andoned)
Ich erkläre hiermit, d Erklärung von mir gem Wissen und Gewissen femer dass ich dies Kenntnis dessen ab vorsätzlich falsche Ang 1001, Title 18 des U Geldstrafe und/oder Ge und dass derartige wis Angaben die Rechts Patentanmeldung oder Patentes gefährden kör	nachten Angaben nachter Wahrheit entspree eidesstattliche Erholege, dass wissen aben oder dergleicher S-Code strafbar since fängnis bestraft werd sentlich und vorsätzliwirksamkeit der voeines aufgrund dere	ch bestem echen, und klärung in ntlich und n gemäß § d und mit len können ich falsche unliegenden	I hereby declare that all state own knowledge are true and on information and belief ar further that these stateme knowledge that willful falses made are punishable by fine under Section 1001 of Title Code and that such willful jeopardize the validity of the issued thereon.	I that all e believe nts were statemen e or impri e 18 of t ul false	statements made d to be true; and made with the ts and the like so sonment, or both, he United States statements may

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

Send Correspondence to:

Customer No. 22116

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Dr. Martin Spahn	Dr. Martin Spahn
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Erlangen, DEUTSCHLAND	Erlangen, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DEUTSCH	GERMAN
Postanschrift	Post Office Addess
Spardorfer Str. 39a	Spardorfer Str. 39a
91054 Erlangen	91054 Erlangen
DEUTSCHLAND	GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
	Full name of second joint inventor, if any:
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Unterschrift des Erfinders Datum	Full name of second joint inventor, if any: Inventor's signature Date
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
· ·	
Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz	Inventor's signature Date Residence
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz	Inventor's signature Date Residence , Citizenship
Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz , Staatsangehörigkeit	Inventor's signature Date Residence
Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz , Staatsangehörigkeit	Inventor's signature Date Residence , Citizenship
Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz , Staatsangehörigkeit	Inventor's signature Date Residence , Citizenship

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE